



### Principales

Gamme de produit	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Type de produit ou équipement	Base d'entrée analogique
Nombre d'entrées analogiques	4
Type d'entrée analogique	Différentiel
Plage d'entrée analogique	+/- 100 mV 15 bits + signe > 10000 kOhm +/- 25 mV 15 bits + signe > 10000 kOhm
Type de thermocouple	Thermocouple E Thermocouple S Thermocouple K Thermocouple N Thermocouple B Thermocouple R Thermocouple J Thermocouple T

### Complémentaires

Format des données	16 bits complets signés
Erreur de précision absolue	+/- 21 µV 25 °C +/- 25 mV +/- 27 µV 25 °C +/- 100 mV +/- 46 µV 60 °C +/- 25 mV +/- 94 µV 60 °C +/- 100 mV
Type de sonde de température	Ni 100 0,125 mA +/- 25 mV Ni 1000 0,125 mA +/- 100 mV Pt 100 0,125 mA +/- 25 mV Pt 1000 0,125 mA +/- 100 mV
Temps de mise à jour	500 ms
Isolement entre voies	400 V CC
Isolement entre voies et terre	500 V CA pendant 1 minute
Isolation entre alimentation et terre	500 V pendant 1 minute
Tension de mode commun admissible	100 V CC entre les canaux et la masse 115 V CA monophasé ou triphasé entre les canaux 200 V CC entre les canaux 250 V CA entre les canaux et la masse 250 V CA monophasé entre les canaux
Rejet de mode commun	120 dB CC entre les canaux 130 dB 50 Hz CA entre les canaux 135 dB CC entre les canaux et la masse 140 dB 60 Hz CA entre les canaux 145 dB 50 Hz CA entre les canaux et la masse 155 dB 60 Hz CA entre les canaux et la masse
Réjection mode série	35 dB 50 Hz CA 45 dB 60 Hz CA
Besoin en puissance externe	+/- 30 V CC
Puissance dissipée maximale en W	5,5 W
Protection inversion de polarité	Interne
Type de protection	2 A interne à fusion lente
Calibre du fusible à associer	500 mA, à fusion rapide
Marquage	CE
Signalisation locale	Pour statut du canal 4 LEDs
Raccordement électrique	2 connecteurs pour les borniers amovibles
Consommation électrique	305 mA à 24 V CC

Profondeur	47,5 mm
Hauteur	125 mm
Largeur	141,5 mm
Poids du produit	0,215 kg

## Environnement

Certifications du produit	FM class 1, division 2 CSA UL
Traitement de protection	TC
Tenue aux décharges électrostatiques	4 KV contact se conformer à CEI 801-2 8 kV dans l'air se conformer à CEI 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...1000 MHz se conformer à CEI 801-3
Température ambiante de fonctionnement	0...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	<= 5000 m

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	18,0 cm
Longueur de l'emballage 1	26,0 cm
Poids de l'emballage 1	380,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,8 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	80
Hauteur de l'emballage 3	75,0 cm
Largeur de l'emballage 3	40,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	55,4 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------